

ABSTRACT OF THE DISCLOSURE

The invention provides isolated polypeptide and nucleic acid sequences derived from *Bacteroides fragilis* that are useful in diagnosis and therapy of pathological conditions; antibodies against the polypeptides; and methods for the production of the polypeptides. The invention also provides methods for the detection, prevention and treatment of pathological conditions resulting from bacterial infection.

項目	単位	数値	単位	数値	
総人口	人	1,234,567	総人口	人	1,234,567
男性人口	人	612,345	女性人口	人	622,222
0歳人口	人	12,345	1歳人口	人	11,234
2歳人口	人	11,234	3歳人口	人	10,123
4歳人口	人	10,123	5歳人口	人	9,012
6歳人口	人	8,901	7歳人口	人	7,890
8歳人口	人	6,789	9歳人口	人	5,678
10歳人口	人	4,567	11歳人口	人	3,456
12歳人口	人	2,345	13歳人口	人	1,234
14歳人口	人	1,123	15歳人口	人	1,012
16歳人口	人	901	17歳人口	人	890
18歳人口	人	789	19歳人口	人	678
20歳人口	人	567	21歳人口	人	456
22歳人口	人	345	23歳人口	人	234
24歳人口	人	123	25歳人口	人	112
26歳人口	人	101	27歳人口	人	90
28歳人口	人	89	29歳人口	人	78
30歳人口	人	67	31歳人口	人	56
32歳人口	人	45	33歳人口	人	34
34歳人口	人	23	35歳人口	人	12
36歳人口	人	11	37歳人口	人	10
38歳人口	人	9	39歳人口	人	8
40歳人口	人	7	41歳人口	人	6
42歳人口	人	5	43歳人口	人	4
44歳人口	人	3	45歳人口	人	2
46歳人口	人	2	47歳人口	人	1
48歳人口	人	1	49歳人口	人	1
50歳人口	人	1	51歳人口	人	1
52歳人口	人	1	53歳人口	人	1
54歳人口	人	1	55歳人口	人	1
56歳人口	人	1	57歳人口	人	1
58歳人口	人	1	59歳人口	人	1
60歳人口	人	1	61歳人口	人	1
62歳人口	人	1	63歳人口	人	1
64歳人口	人	1	65歳人口	人	1
66歳人口	人	1	67歳人口	人	1
68歳人口	人	1	69歳人口	人	1
70歳人口	人	1	71歳人口	人	1
72歳人口	人	1	73歳人口	人	1
74歳人口	人	1	75歳人口	人	1
76歳人口	人	1	77歳人口	人	1
78歳人口	人	1	79歳人口	人	1
80歳人口	人	1	81歳人口	人	1
82歳人口	人	1	83歳人口	人	1
84歳人口	人	1	85歳人口	人	1
86歳人口	人	1	87歳人口	人	1
88歳人口	人	1	89歳人口	人	1
90歳人口	人	1	91歳人口	人	1
92歳人口	人	1	93歳人口	人	1
94歳人口	人	1	95歳人口	人	1
96歳人口	人	1	97歳人口	人	1
98歳人口	人	1	99歳人口	人	1
100歳人口	人	1	101歳人口	人	1
102歳人口	人	1	103歳人口	人	1
104歳人口	人	1	105歳人口	人	1
106歳人口	人	1	107歳人口	人	1
108歳人口	人	1	109歳人口	人	1
110歳人口	人	1	111歳人口	人	1
112歳人口	人	1	113歳人口	人	1
114歳人口	人	1	115歳人口	人	1
116歳人口	人	1	117歳人口	人	1
118歳人口	人	1	119歳人口	人	1
120歳人口	人	1	121歳人口	人	1
122歳人口	人	1	123歳人口	人	1
124歳人口	人	1	125歳人口	人	1
126歳人口	人	1	127歳人口	人	1
128歳人口	人	1	129歳人口	人	1
130歳人口	人	1	131歳人口	人	1
132歳人口	人	1	133歳人口	人	1
134歳人口	人	1	135歳人口	人	1
136歳人口	人	1	137歳人口	人	1
138歳人口	人	1	139歳人口	人	1
140歳人口	人	1	141歳人口	人	1
142歳人口	人	1	143歳人口	人	1
144歳人口	人	1	145歳人口	人	1
146歳人口	人	1	147歳人口	人	1
148歳人口	人	1	149歳人口	人	1
150歳人口	人	1	151歳人口	人	1
152歳人口	人	1	153歳人口	人	1
154歳人口	人	1	155歳人口	人	1
156歳人口	人	1	157歳人口		